

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201583987

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 3200984743

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1063 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1293 / 1614

MG: A1A2 MSM+- BB Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	80	113	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	109	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	-1	77	107	0	37
	fitnes	g	103	0	85	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	279	-11	81	291	-24	42
	dnevna kol. masti	g	15.2	-0.7	81	12	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	-0.2	81	13.8	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	81	0.02	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	81	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	78	107	-1	37
	randman	g	105	0	77	108	0	37
	klase mesa	g	97	-1	76	101	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	76	100	-1	37
	perzistencija	g	105	0	81	111	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	103	1	39
	protok mlijeka	g	80	-1	88	88	-1	39
	mastitis	g	103	-2	68	99	-2	35
	ciste	g	95	0	71	99	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	102	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	76	99	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	97	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	98	0	38
	vitalnost	g	109	0	75	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	101	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	-1	83	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	102	1	38
	skupna ocj. noge	g	107	-1	70	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	101	0	39
	visina križa	g	113	-1	80	99	-1	39
	duljina leđa	g	113	-1	76	104	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	75	99	1	38
	dubina trupa	g	108	-1	74	102	0	38
	položaj zdjelice	g	101	0	78	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	98	0	38
	putice	g	106	0	74	102	0	38
	visina papaka	g	105	-1	67	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	102	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201583987

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 3200984743

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1063 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1293 / 1614

MG: A1A2 MSM+- BB Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	75	102	0	38
	kut pred. vimena	g	101	0	78	97	-1	38
	susp. ligament	g	97	0	73	101	-1	38
	dubina vimena	g	99	0	81	97	0	38
	duljina sisa	g	107	1	84	102	0	39
	debljina sisa	g	104	1	75	102	1	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	82	107	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	103	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	80	104	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	78	94	-1	37

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova