

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201589443

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201052668

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 526 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1055 / 1614

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	1	81	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	90	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	107	-1	37
	fitnes	g	106	2	84	104	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	111	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	535	-30	85	431	-32	43
	dnevna kol. masti	g	18.7	-1.1	84	16.7	-0.9	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	18.2	-1.1	83	19.2	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	84	0	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.01	0	83	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	108	1	77	107	0	37
	randman	g	113	0	76	109	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	101	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	99	-1	38
	perzistencija	g	104	0	84	109	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	104	-1	42
	broj somatskih stanica	g	106	1	81	103	-1	39
	protok mlijeka	g	88	-1	87	92	0	39
	mastitis	g	101	-2	67	102	-2	35
	ciste	g	100	2	70	101	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	102	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	3	75	104	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	96	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	102	1	38
	vitalnost	g	100	2	73	101	2	38
	poremećaj plodnosti	g	100	2	70	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	102	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	106	1	38
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	101	0	39
	visina križa	g	93	0	80	101	0	39
	duljina leđa	g	101	0	75	106	1	38
	širina zdjelice	g	97	1	74	103	2	38
	dubina trupa	g	99	0	73	105	1	38
	položaj zdjelice	g	102	0	77	101	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	78	92	-1	38
	putice	g	102	0	73	104	0	38
	visina papaka	g	102	-1	65	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	97	-2	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201589443
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 526 / 1614
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1055 / 1614
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	107	-1	74	97	-2	38
	kut pred. vimena	g	101	1	77	101	1	38
	susp. ligament	g	93	0	71	100	-1	38
	dubina vimena	g	99	1	80	104	3	39
	duljina sisa	g	94	0	83	99	-2	39
	debljina sisa	g	100	1	75	104	1	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	96	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	79	97	0	38
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	-1	76	87	-2	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova