

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201484606

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200984743

Datum rođenja: 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 845 / 1078

MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 867 / 1078

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	81	108	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	88	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	77	106	-1	37
	fitnes	g	104	-1	86	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	86	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-45	4	82	144	-12	42
	dnevna kol. masti	g	-3.4	-0.2	81	-2.4	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.5	0.1	81	2.3	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	81	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	81	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	78	99	-1	37
	randman	g	109	0	78	110	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	77	107	0	38
	perzistencija	g	103	-1	81	103	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	87	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	0	83	105	0	39
	protok mlijeka	g	93	0	88	87	0	39
	mastitis	g	104	-1	70	106	-1	37
	ciste	g	101	0	72	101	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	72	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	77	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	81	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	79	99	0	38
	vitalnost	g	107	-1	75	106	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	72	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	92	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	71	103	0	38
	skupna ocj. vime	g	101	-1	87	99	-1	39
	visina križa	g	88	0	81	92	-1	39
	duljina leđa	g	88	0	76	93	-1	38
	širina zdjelice	g	88	1	75	88	0	38
	dubina trupa	g	94	0	75	96	-1	38
	položaj zdjelice	g	95	0	78	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	80	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	80	107	0	39
	putice	g	96	0	74	96	0	38
	visina papaka	g	99	0	68	98	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	75	104	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201484606

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 3200984743

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 845 / 1078

Rang po polubraći ESI (OEZW): 867 / 1078

MG: A1A2 MSM+- AA 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	100	0	75	98	0	38
	kut pred. vimena	g	98	0	78	97	0	38
	susp. ligament	g	96	-1	73	99	0	38
	dubina vimena	g	97	1	81	96	0	39
	duljina sisa	g	100	0	84	103	1	39
	debljina sisa	g	96	1	76	96	1	38
	smjer zad. sisa	g	109	-1	82	103	0	39
	položaj prednjih sisa	g	109	0	89	102	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	81	99	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	78	98	0	38

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova