

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201052668

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 617 / 1077

Rang po polubraći ESI (OEZW): 877 / 1077

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	selekcijski indeks	g	118	0	78	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	109	0	36
	fitnes	g	107	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519	0	79	402	0	38
	dnevna kol. masti	g	20.4	0	79	17.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	0	78	18.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	108	0	36
	randman	g	114	0	75	110	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	102	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	104	0	37
	protok mlijeka	g	92	0	86	94	0	38
	mastitis	g	106	0	63	107	0	32
	ciste	g	102	0	67	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100		65	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	99	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	102	0	37
	visina križa	g	93	0	79	100	0	37
	duljina leđa	g	101	0	74	105	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	73	102	0	37
	dubina trupa	g	99	0	72	104	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	94	0	37
	putice	g	102	0	71	104	0	36
	visina papaka	g	102	0	63	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	98	0	36

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): 01.04.2025
Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 617 / 1077
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 877 / 1077
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	106	0	73	98	0	36
	kut pred. vimena	g	99	0	75	100	0	37
	susp. ligament	g	96	0	70	102	0	36
	dubina vimena	g	102	0	79	103	0	37
	duljina sisa	g	95	0	82	101	0	37
	debljina sisa	g	98	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	97	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		73	91		35

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 2505 i 2504
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