

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): 01.12.2025
Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 587 / 1338
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1024 / 1338
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	79	118	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	-1	36
	fitnes	g	105	-1	83	104	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	598	17	81	466	44	42
	dnevna kol. masti	g	21	0	80	17.4	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	0.9	80	20.4	1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	80	-0.01	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	-1	37
	randman	g	114	0	76	110	0	36
	klase mesa	g	103	-1	75	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	74	102	1	36
	perzistencija	g	103	1	80	108	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	104	-2	40
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	103	-1	38
	protok mlijeka	g	91	0	86	93	0	38
	mastitis	g	104	-1	65	105	0	33
	ciste	g	99	-3	69	100	-2	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	103	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	-3	74	104	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	95	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	98	0	73	100	1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	69	100	-2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	101	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	72	106	1	37
	skupna ocj. noge	g	102	1	67	103	1	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	102	0	37
	visina križa	g	93	-1	79	100	0	37
	duljina leđa	g	101	-1	75	105	-1	37
	širina zdjelice	g	97	-2	74	102	-1	37
	dubina trupa	g	99	-1	73	104	-1	37
	položaj zdjelice	g	102	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	77	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	94	1	37
	putice	g	101	0	72	104	1	37
	visina papaka	g	102	0	64	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	2	73	99	0	37

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): 01.12.2025
Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 587 / 1338
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1024 / 1338
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	108	2	73	98	-1	37
	kut pred. vimena	g	100	0	76	100	0	37
	susp. ligament	g	94	-1	71	101	-1	36
	dubina vimena	g	100	-1	79	102	0	37
	duljina sisa	g	95	0	83	101	0	38
	debljina sisa	g	100	1	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	96	-1	37
	čistoća vimena	g	103	-1	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	-2	74	89	-2	36

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 2512 i 2511
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