

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): 01.04.2026
Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 701 / 1594
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1147 / 1594
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	117	0	80	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	89	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	37
	fitnes	g	104	0	84	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	565	0	84	463	0	42
	dnevna kol. masti	g	19.8	0	83	17.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0	82	20.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	83	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	82	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	37
	randman	g	113	0	76	109	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	104	0	83	108	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	104	0	38
	protok mlijeka	g	89	0	87	92	0	38
	mastitis	g	103	0	66	104	0	34
	ciste	g	98	0	69	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	0	67	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	98	0	73	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	101	0	37
	visina križa	g	93	0	80	101	0	38
	duljina leđa	g	101	0	75	105	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	99	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	77	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	93	0	37
	putice	g	102	0	72	104	0	37
	visina papaka	g	103	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	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): 01.04.2026
Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 701 / 1594
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1147 / 1594
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	0	73	99	0	37
	kut pred. vimena	g	100	0	76	100	0	37
	susp. ligament	g	93	0	71	101	0	36
	dubina vimena	g	98	0	79	101	0	37
	duljina sisa	g	94	0	83	101	0	38
	debljina sisa	g	99	0	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	97	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	75	89	0	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 2607 i 2606

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