

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201711175
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201325386

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 54
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 54
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	78	112	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	108	-1	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	102	0	34
	fitnes	g	108	-1	82	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	104	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	545	-72	79	436	-36	35
	dnevna kol. masti	g	11.5	-1.3	79	12.1	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	-2	78	10.9	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.02	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	100	0	34
	randman	g	97	0	75	100	0	33
	klase mesa	g	100	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	73	102	-1	33
	perzistencija	g	106	-1	79	102	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	111	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	87	100	0	35
	mastitis	g	111	0	62	107	0	29
	ciste	g	95	2	66	98	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	100		66	102		31
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	101	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	79	92	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	75	103	-1	33
	vitalnost	g	102	-1	71	100	0	32
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	67	98	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	97	0	32
	skupna ocj. vime	g	96	-1	85	102	0	35
	visina križa	g	83	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	92	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	34
	dubina trupa	g	104	-1	72	106	0	34
	položaj zdjelice	g	86	1	76	92	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	1	77	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	77	93	0	34
	putice	g	101	-1	71	99	0	34
	visina papaka	g	106	0	63	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201711175
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201325386

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 54
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 54
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	1	72	106	0	34
	kut pred. vimena	g	104	0	76	107	-1	34
	susp. ligament	g	89	0	70	93	1	33
	dubina vimena	g	91	0	79	97	-1	35
	duljina sisa	g	101	1	83	105	0	35
	debljina sisa	g	98	0	74	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	87	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	78	91	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		73	97		31

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 2508 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 s rogovima