

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): 01.04.2025
Majka: HR 2201325386

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 46
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 46
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	77	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	102	0	34
	fitnes	g	109	0	82	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	617	0	79	472	0	35
	dnevna kol. masti	g	12.8	0	79	13.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	78	12.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	100	0	34
	randman	g	97	0	75	100	0	33
	klase mesa	g	100	0	74	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	103	0	32
	perzistencija	g	107	0	79	103	0	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	86	100	0	35
	mastitis	g	111	0	62	107	0	29
	ciste	g	93	0	66	97	0	30
	mimoća kod mužnje	g	101		66	102		31
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	101	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	104	0	33
	vitalnost	g	103	0	70	100	0	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	98	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	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	97	0	84	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	105	0	72	106	0	34
	položaj zdjelice	g	85	0	76	92	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	93	0	34
	putice	g	102	0	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): 01.04.2025
Majka: HR 2201325386

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 46
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 46
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	106	0	34
	kut pred. vimena	g	104	0	75	108	0	34
	susp. ligament	g	89	0	69	92	0	33
	dubina vimena	g	91	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	105	0	35
	debljina sisa	g	98	0	73	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	91	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		72	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 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 s rogovima