

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201611318
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 679 / 2578
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 299 / 2578
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	78	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	90	0	75	98	0	35
	fitnes	g	128	0	83	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	0	79	473	0	36
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	79	10.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0	78	12.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	101	0	35
	randman	g	95	0	76	100	0	35
	klase mesa	g	88	0	74	96	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	74	110	0	36
	perzistencija	g	93	0	79	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	112	0	36
	protok mlijeka	g	115	0	86	108	0	37
	mastitis	g	115	0	64	109	0	34
	ciste	g	105	0	68	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101		66	102		34
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	106	0	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	104	0	36
	visina križa	g	102	0	79	103	0	36
	duljina leđa	g	104	0	74	104	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	73	103	0	36
	dubina trupa	g	99	0	72	101	0	36
	položaj zdjelice	g	89	0	76	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	105	0	36
	putice	g	100	0	72	100	0	36
	visina papaka	g	99	0	64	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201611318
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 679 / 2578
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 299 / 2578
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	105	0	36
	kut pred. vimena	g	115	0	75	103	0	36
	susp. ligament	g	98	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	116	0	79	105	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	86	0	74	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	97	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		73	99		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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova