

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): 01.12.2024
Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 633 / 2493
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 275 / 2493
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	78	118	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	98	0	34
	fitnes	g	128	0	83	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	191	0	79	434	0	35
	dnevna kol. masti	g	11.5	0	79	12.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	78	12.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	34
	randman	g	96	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	88	0	74	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	73	112	0	35
	perzistencija	g	95	0	79	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	84	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	113	0	35
	protok mlijeka	g	115	0	86	108	0	36
	mastitis	g	115	0	63	108	0	33
	ciste	g	108	0	68	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	73	109	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	83	106	0	35
	visina križa	g	102	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	103	0	74	105	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	99	0	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	76	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	104	0	35
	putice	g	100	0	71	101	0	35
	visina papaka	g	100	0	63	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	104	0	35

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): 01.12.2024
Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 633 / 2493
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 275 / 2493
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	98	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	116	0	79	108	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	87	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	101	0	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 2501 i 2412
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