

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): 01.08.2024
Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 651 / 2469
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 329 / 2469
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	77	119	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	99	0	34
	fitnes	g	129	0	82	115	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	117	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	196	0	79	463	0	35
	dnevna kol. masti	g	11.3	0	78	13	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	78	12.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	78	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	34
	randman	g	96	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	88	0	73	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	0	73	113	0	35
	perzistencija	g	95	0	79	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	83	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	120	0	79	114	0	35
	protok mlijeka	g	115	0	85	109	0	36
	mastitis	g	114	0	61	107	0	32
	ciste	g	109	0	67	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	72	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	106	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	97	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	101	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	104	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	75	94	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	99	0	62	104	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): 01.08.2024
Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 651 / 2469
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 329 / 2469
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	98	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	117	0	78	109	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	88	0	73	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	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 2411 i 2408
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