

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200814740
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 684
MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0974578705

Datum rođenja: 28.07.2016
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 684
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	113	0	35
	fitnes	g	91	0	84	91	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	280	0	80	-4	0	37
	dnevna kol. masti	g	8.8	0	79	-2.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	79	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	114	0	35
	randman	g	108	0	76	110	0	35
	klase mesa	g	109	0	75	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	90	0	37
	perzistencija	g	98	0	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	96	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	86	92	0	37
	mastitis	g	94	0	65	93	0	35
	ciste	g	99	0	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	74	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	100	0	73	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	95	0	33
	visina križa	g	92	0	80	98	0	33
	duljina leđa	g	93	0	75	101	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	74	106	0	33
	dubina trupa	g	102	0	73	105	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	77	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	94	0	33
	putice	g	97	0	73	97	0	33
	visina papaka	g	98	0	65	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	98	0	33
	kut pred. vimena	g	92	0	76	92	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200814740
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 684
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0974578705

Datum rođenja: 28.07.2016
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 684
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	71	99	0	33
	dubina vimena	g	92	0	80	93	0	33
	duljina sisa	g	93	0	83	93	0	33
	debljina sisa	g	98	0	75	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	106	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	33

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 2407 i 2404
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		