

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201650560
 Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
 Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
 Majka: HR 4200394343

Datum rođenja: 19.09.2023
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
 Majčin otac: DE 09 37169790
 HOLZMICHL

Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 76
 MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 76
 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	92	1	74	96	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	2	84	99	1	38
	indeks mesnatosti	g	86	0	72	95	0	33
	fitnes	g	101	0	78	98	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	80	96	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-228	83	77	-1	48	35
	dnevna kol. masti	g	0.4	3.2	76	2.7	2	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.6	2	75	-3.2	1	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	76	0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	75	-0.04	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	85	0	74	91	0	34
	randman	g	92	1	71	98	1	32
	klase mesa	g	89	0	71	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	67	98	0	31
	perzistencija	g	103	-1	76	104	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	81	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	100	-1	76	102	-1	34
	protok mlijeka	g	94	0	83	91	-1	34
	mastitis	g	101	1	55	99	1	27
	ciste	g	101	0	61	97	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	67	95	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	77	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	-2	72	94	-1	32
	vitalnost	g	106	1	67	107	1	31
	poremećaj plodnosti	g	109	1	61	102	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	94	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	68	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	102	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	-2	80	101	-1	34
	visina križa	g	94	1	77	91	0	35
	duljina leđa	g	96	-2	71	94	-1	34
	širina zdjelice	g	101	1	70	102	1	34
	dubina trupa	g	97	-1	69	97	-1	33
	položaj zdjelice	g	83	2	73	84	1	34
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	97	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	110	2	73	104	1	33
	putice	g	101	0	68	104	1	33
	visina papaka	g	96	-1	57	97	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	100	1	68	103	1	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	69	94	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201650560
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200394343

Datum rođenja: 19.09.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 37169790
HOLZMICHL

Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 76
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 76
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	72	105	-1	33
	susp. ligament	g	83	-1	66	88	0	32
	dubina vimena	g	109	-1	76	105	-1	34
	duljina sisa	g	98	-1	80	104	0	35
	debljina sisa	g	102	-2	71	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	1	77	97	1	34
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	97	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	-2	74	93	-2	33
	čistoća vimena	g	99	1	70	99	0	34

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 2408 i 2407
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 s rogovima