

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201606660
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201138634

Datum rođenja: 17.11.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 216 / 240
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 159 / 240
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	109	-3	75	111	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	85	112	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	101	0	36
	fitnes	g	100	-2	79	99	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	81	111	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-126	-75	78	148	-25	36
	dnevna kol. masti	g	23.4	-2	77	24.1	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	-2.7	76	11.7	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.36	0.02	77	0.24	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	76	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	1	75	99	0	36
	randman	g	111	1	73	103	1	35
	klase mesa	g	99	0	72	99	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	68	101	-2	32
	perzistencija	g	99	-3	77	101	-2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	82	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	78	100	-1	36
	protok mlijeka	g	98	-1	84	99	0	36
	mastitis	g	96	-3	56	98	-1	28
	ciste	g	100	-1	61	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	68	96	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	109	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	74	99	0	35
	vitalnost	g	104	-1	70	105	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	63	98	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	1	80	93	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-2	69	89	-2	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	95	3	81	98	0	36
	visina križa	g	89	1	78	97	0	36
	duljina leđa	g	88	1	72	93	0	35
	širina zdjelice	g	86	-1	71	88	-1	35
	dubina trupa	g	81	2	70	88	1	35
	položaj zdjelice	g	98	-1	73	103	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	90	-2	74	95	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	74	105	-1	35
	putice	g	99	-1	69	97	-2	34
	visina papaka	g	92	-1	59	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	2	69	104	1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	1	70	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201606660
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201138634

Datum rođenja: 17.11.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 216 / 240
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 159 / 240
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	1	73	97	0	35
	susp. ligament	g	100	0	67	97	-1	34
	dubina vimena	g	99	3	77	99	1	36
	duljina sisa	g	99	2	81	102	0	37
	debljina sisa	g	98	2	72	97	1	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	107	1	36
	položaj prednjih sisa	g	94	1	84	102	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	2	75	103	1	35
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima