

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200887732
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 39611602 WEBURG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200330546

Datum rođenja: 08.10.2016
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 32739095
WATERBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 55
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 55
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	87	-1	79	84	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	99	-1	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	93	0	35
	fitnes	g	80	1	83	80	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	84	83	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	203	1	80	3	-22	37
	dnevna kol. masti	g	-1	0.2	79	0.2	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	79	-1	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	79	0.01	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	93	0	35
	randman	g	108	0	76	96	0	35
	klase mesa	g	103	0	75	95	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	79	0	75	85	0	37
	perzistencija	g	95	1	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	0	85	80	-1	40
	broj somatskih stanica	g	87	0	81	84	0	37
	protok mlijeka	g	90	-1	86	102	-1	37
	mastitis	g	79	0	65	84	0	35
	ciste	g	101	1	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	90	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	94	0	36
	vitalnost	g	97	0	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	73	92	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	83	0	84	89	0	37
	visina križa	g	94	0	80	96	-1	37
	duljina leđa	g	94	-1	75	96	-1	36
	širina zdjelice	g	92	0	74	93	0	36
	dubina trupa	g	92	-1	73	98	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	114	1	77	114	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	77	112	0	36
	putice	g	95	-1	72	95	0	36
	visina papaka	g	95	0	65	93	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	1	73	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200887732
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 39611602 WEBURG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200330546

Datum rođenja: 08.10.2016
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 32739095
WATERBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 55
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 55
MG: A2A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	76	0	76	82	0	36
	susp. ligament	g	102	0	71	99	0	36
	dubina vimena	g	86	0	79	88	-1	37
	duljina sisa	g	98	1	83	99	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	85	1	87	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	102	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	36

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 2412 i 2411
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima