

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466916
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816630034

Datum rođenja: 29.09.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1607 / 1651
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1585 / 1651
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-2	78	101	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	86	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	95	-1	75	103	-1	36
	fitnes	g	101	-2	83	93	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	84	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-172	-47	79	26	-35	38
	dnevna kol. masti	g	-10.9	-1.1	79	-2.3	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	-1.3	78	7.3	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	79	-0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	78	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	100	0	36
	randman	g	94	1	74	103	0	36
	klase mesa	g	99	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	74	96	-1	38
	perzistencija	g	104	0	79	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	84	88	-1	41
	broj somatskih stanica	g	93	-1	80	90	-1	38
	protok mlijeka	g	97	-1	86	104	0	38
	mastitis	g	99	0	64	90	-1	35
	ciste	g	104	0	68	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	98	0	37
	vitalnost	g	103	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	69	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	92	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	91	-1	38
	visina križa	g	98	-1	79	93	0	38
	duljina leđa	g	97	0	75	94	0	37
	širina zdjelice	g	90	-1	73	90	0	37
	dubina trupa	g	93	-1	72	93	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	76	90	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	99	0	37
	putice	g	102	-1	72	101	-1	37
	visina papaka	g	96	-1	64	97	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	72	96	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466916
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816630034

Datum rođenja: 29.09.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1607 / 1651
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1585 / 1651
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	1	76	95	0	37
	susp. ligament	g	99	1	70	95	0	37
	dubina vimena	g	101	-1	79	96	0	38
	duljina sisa	g	117	0	83	112	0	38
	debljina sisa	g	99	0	74	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	81	0	86	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	96	0	37
	čistoća vimena	g	90	0	73	91	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima