

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450332
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 2230 / 2788
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2138 / 2788
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	2	77	109	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	86	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	104	0	36
	fitnes	g	97	2	81	98	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	1	83	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	415	25	78	515	-6	37
	dnevna kol. masti	g	6.9	0.6	78	6.6	-0.7	37
	dnevna kol. bjelancevina	g	8.5	0.9	77	16	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	78	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.07	0	77	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	1	74	107	0	36
	randman	g	105	0	73	101	0	36
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	72	105	1	37
	perzistencija	g	93	0	78	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	83	104	-1	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	105	-1	37
	protok mlijeka	g	113	1	84	101	0	37
	mastitis	g	96	1	61	99	1	35
	ciste	g	102	-1	66	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	72	92	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	75	93	0	36
	vitalnost	g	102	1	70	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	67	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	1	81	93	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	-1	65	101	-1	36
	skupna ocj. vime	g	102	-2	82	103	-1	37
	visina križa	g	91	0	78	93	-1	37
	duljina leđa	g	92	0	73	97	0	37
	širina zdjelice	g	90	1	72	92	1	37
	dubina trupa	g	87	0	71	94	0	36
	položaj zdjelice	g	90	1	74	96	1	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	100	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	99	0	37
	putice	g	98	-1	70	101	0	36
	visina papaka	g	107	-1	61	105	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	110	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	71	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450332
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 2230 / 2788
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2138 / 2788
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	74	106	0	37
	susp. ligament	g	94	-2	68	102	0	36
	dubina vimena	g	102	-1	77	94	-1	37
	duljina sisa	g	108	0	81	109	0	37
	debljina sisa	g	106	0	73	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	-2	78	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	-2	84	108	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	76	102	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	72	97	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima