

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 896 / 2445
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 9200568574

Datum rođenja: 11.08.2020
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 2445
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	76	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	85	102	-1	39
	indeks mesnatosti	g	109	1	73	103	-1	34
	fitnes	g	123	-1	81	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	83	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-6	-36	78	170	-26	36
	dnevna kol. masti	g	-7	-2	77	0.1	-1.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-1.2	77	7.3	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	77	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	1	75	105	0	34
	randman	g	105	0	74	100	-1	34
	klase mesa	g	108	1	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	72	105	0	36
	perzistencija	g	103	0	78	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	83	111	-1	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	78	114	0	36
	protok mlijeka	g	80	0	84	92	0	36
	mastitis	g	110	-1	61	102	-1	34
	ciste	g	105	-2	66	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	-2	72	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-2	78	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	2	75	99	0	35
	vitalnost	g	112	1	70	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	105	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	81	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	100	-1	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	103	0	33
	visina križa	g	99	0	78	98	0	33
	duljina leđa	g	103	-1	73	101	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	72	97	-1	33
	dubina trupa	g	99	0	71	98	0	33
	položaj zdjelice	g	105	1	74	104	1	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	99	-1	33
	putice	g	98	-2	70	99	-2	33
	visina papaka	g	95	0	61	100	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	112	0	71	114	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	104	0	33
kut pred. vimena	g	106	0	74	106	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 896 / 2445
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 9200568574

Datum rođenja: 11.08.2020
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZ): 292 / 2445
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	1	69	103	0	33
	dubina vimena	g	97	0	78	95	-1	33
	duljina sisa	g	116	-1	81	113	0	33
	debljina sisa	g	95	1	73	96	1	33
	smjer zad. sisa	g	113	0	78	108	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	103	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	33

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 2308 i 2305

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