

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201235143
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 3200259685

Datum rođenja: 20.11.2019
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	72	112		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	83	103	-2	38
	indeks mesnatosti	g	103		71	103		33
	fitnes	g	116	0	76	110		36
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	79	115		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	127	-55	75	46	-188	35
	dnevna kol. masti	g	23.9	-1.3	74	11.4	-0.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	-2.5	73	-0.6	-4.4	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.02	74	0.14	0.11	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	73	-0.01	0.03	34
3.Meso	neto prirast	g	98		72	102		33
	randman	g	101		68	102		30
	klase mesa	g	104		70	104		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	1	65	110		30
	perzistencija	g	112	0	75	106	15	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-2	79	107		37
	broj somatskih stanica	g	111	-2	74	104	13	34
	protok mlijeka	g	104	1	80	104	13	34
	mastitis	g	112	-1	49	106	2	25
	ciste	g	103	1	57	101	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	64	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	76	103	-2	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	69	103	-2	31
	vitalnost	g	99	2	65	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	57	102	-1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-2	78	111	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	66	111	3	31
	skupna ocj. noge	g	110	1	59	105	2	29
	skupna ocj. vime	g	115	1	78	111	2	32
	visina križa	g	115	-2	76	110	1	32
	duljina leđa	g	110	-1	70	111	0	32
	širina zdjelice	g	105	-1	68	107	-2	32
	dubina trupa	g	115	1	67	115	1	31
	položaj zdjelice	g	114	-1	71	113	0	32
	kut skoč. zgloba	g	89	-2	70	93	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	70	97	-2	31
	putice	g	108	0	66	102	1	31
	visina papaka	g	107	-1	54	102	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	104	1	67	102	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	100	-2	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201235143
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 3200259685

Datum rođenja: 20.11.2019
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	69	114	3	31
	susp. ligament	g	100	0	64	101	0	31
	dubina vimena	g	112	0	74	106	3	32
	duljina sisa	g	110	0	79	108	1	32
	debljina sisa	g	98	1	69	97	0	32
	smjer zad. sisa	g	103	1	75	101	1	32
	položaj prednjih sisa	g	113	0	81	107	4	32
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	72	102	3	31
	čistoća vimena	g	106	0	68	105	1	32

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 2208 i 2207

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