

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201168857
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
Otac: DE 08 16293769 HUSAM
Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 748
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: DE 0816371883

Datum rođenja: 28.01.2019
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 748
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	76	111	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	85	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	109	0	35
	fitnes	g	113	-1	81	109	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-3	-33	78	261	-22	37
	dnevna kol. masti	g	6.2	-2.8	77	1.9	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	76	7.7	-0.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.02	77	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.02	76	-0.02	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	102	-1	35
	randman	g	114	1	73	113	0	35
	klase mesa	g	102	0	72	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	105	0	36
	perzistencija	g	112	-1	77	109	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	82	104	-2	40
	broj somatskih stanica	g	106	-1	78	103	-1	37
	protok mlijeka	g	98	1	83	104	0	37
	mastitis	g	110	-3	59	106	-2	34
	ciste	g	112	0	65	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	70	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	74	99	-1	36
	vitalnost	g	97	1	69	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	1	65	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	70	101	-1	34
	skupna ocj. noge	g	98	-1	64	102	-1	33
	skupna ocj. vime	g	97	2	81	102	0	34
	visina križa	g	93	1	78	96	0	35
	duljina leđa	g	95	0	73	100	0	35
	širina zdjelice	g	101	-1	71	100	0	35
	dubina trupa	g	99	-1	70	96	-1	34
	položaj zdjelice	g	93	0	74	90	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	1	74	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	74	99	0	34
	putice	g	98	-2	70	102	0	34
	visina papaka	g	93	0	60	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	110	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	103	0	34
kut pred. vimena	g	101	1	73	105	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201168857**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2022**
Otac: **DE 08 16293769 HUSAM**
Rang po polubraći SI (GZW): **101 / 748**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **DE 0816371883**

Datum rođenja: **28.01.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **86 / 748**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	1	68	95	0	34
	dubina vimena	g	92	0	77	97	0	35
	duljina sisa	g	102	0	81	101	0	35
	debljina sisa	g	93	-1	72	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	1	78	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	112	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	75	104	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	71	105	0	35

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