

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201141051
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 117 / 200
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 8200678922

Datum rođenja: 11.01.2019
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 154 / 200
Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	73	114	0	34
	fitnes	g	99	0	81	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	82	103	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	429	0	78	303	0	35
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	77	7.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	76	7.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	76	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	117	0	74	116	0	34
	randman	g	108	0	73	111	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	71	96	0	34
	perzistencija	g	95	0	77	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	102	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	84	95	0	35
	mastitis	g	97	0	59	97	0	32
	ciste	g	105	0	65	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	71	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	82	0	77	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	102	0	35
	vitalnost	g	85	0	69	91	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	136	0	80	120	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	113	0	32
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	121	0	81	112	0	32
	visina križa	g	140	0	78	119	0	32
	duljina leđa	g	131	0	72	122	0	32
	širina zdjelice	g	128	0	71	123	0	32
	dubina trupa	g	121	0	70	115	0	32
	položaj zdjelice	g	101	0	74	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	74	90	0	32
	putice	g	102	0	69	102	0	32
	visina papaka	g	113	0	59	110	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	103	0	32
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	100	0	32
kut pred. vimena	g	115	0	73	111	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201141051**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **117 / 200**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 8200678922**

Datum rođenja: **11.01.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **154 / 200**
Posjednik: **MARIN BASREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	67	102	0	32
	dubina vimena	g	119	0	77	107	0	32
	duljina sisa	g	100	0	81	101	0	32
	debljina sisa	g	91	0	72	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	116	0	78	109	0	32
	položaj prednjih sisa	g	115	0	83	113	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	105	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	71	105	0	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 2305 i 2304

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