

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200919609
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 706
MG: A1A2 DWH+- AA pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200568532

Datum rođenja: 25.03.2017
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 181 / 706
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	79	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	0	37
	fitnes	g	95	0	84	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	760	-12	80	374	-13	37
	dnevna kol. masti	g	25.7	-1.3	80	12.7	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	-0.8	79	12.2	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	80	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	105	0	37
	randman	g	99	0	77	99	-1	37
	klase mesa	g	104	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	76	95	0	37
	perzistencija	g	102	1	80	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	99	-1	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	98	-1	37
	protok mlijeka	g	107	0	88	102	-1	38
	mastitis	g	107	0	67	102	-1	36
	ciste	g	93	1	71	96	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	76	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	88	1	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	104	-1	37
	vitalnost	g	98	0	74	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	74	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	-1	70	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	-1	86	96	-1	33
	visina križa	g	109	1	80	102	0	33
	duljina leđa	g	104	0	76	102	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	75	103	0	33
	dubina trupa	g	110	-1	74	108	0	33
	položaj zdjelice	g	101	1	78	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	1	79	98	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	79	92	0	33
	putice	g	112	0	74	108	0	33
	visina papaka	g	104	0	67	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	74	96	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	105	0	33
	kut pred. vimena	g	97	-1	78	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200919609**
Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2017**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **104 / 706**
MG: **A1A2 DWH+- AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 9200568532**

Datum rođenja: **25.03.2017**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **181 / 706**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	73	103	-1	33
	dubina vimena	g	91	0	80	94	0	33
	duljina sisa	g	103	0	84	100	0	33
	debljina sisa	g	111	-2	75	106	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	93	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	88	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	80	96	-1	33
	čistoća vimena	g	103	-1	75	102	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 2404 i 2402

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		