

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568592
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 205 / 908
MG: **AB pp***

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200009389

Datum rođenja: 30.12.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 32322205 MALACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 181 / 908
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	103	0	34
	fitnes	g	103	1	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	94	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-71	-27	80	-141	-26	36
	dnevna kol. masti	g	7.9	-1.7	79	1.5	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	-1	79	0.9	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.01	79	0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	79	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	104	0	34
	randman	g	106	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	75	92	1	36
	perzistencija	g	92	-1	79	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	95	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	86	97	0	36
	mastitis	g	97	-1	65	94	-1	34
	ciste	g	104	0	69	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	77	96	0	35
	vitalnost	g	102	1	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	82	109	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	96	-1	33
	skupna ocj. vime	g	106	1	85	100	0	33
	visina križa	g	116	-1	80	109	-1	34
	duljina leđa	g	115	-1	75	109	0	33
	širina zdjelice	g	108	-1	74	106	0	33
	dubina trupa	g	107	-1	73	107	-1	33
	položaj zdjelice	g	105	-2	77	106	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	77	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	93	0	33
	putice	g	104	1	73	102	0	33
	visina papaka	g	108	-1	65	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	74	103	0	33
kut pred. vimena	g	111	0	76	101	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200568592**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **205 / 908**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1200009389**

Datum rođenja: **30.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 32322205 MALACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **181 / 908**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	71	103	0	33
	dubina vimena	g	110	1	79	99	-1	33
	duljina sisa	g	112	-1	83	108	0	33
	debljina sisa	g	111	0	75	110	0	33
	smjer zad. sisa	g	91	1	80	99	1	33
	položaj prednjih sisa	g	88	1	87	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	1	79	95	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	74	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 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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima