

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): 196 / 908
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 1200009389

Datum rođenja: 30.12.2014
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 32322205 MALACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 908
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	78	100	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	104	0	34
	fitnes	g	104	0	83	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-53	-64	79	-96	-36	36
	dnevna kol. masti	g	9.7	-0.8	79	3.3	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-1.5	78	2.5	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.03	79	0.09	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	78	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	104	0	34
	randman	g	107	0	75	102	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	92	-1	36
	perzistencija	g	94	0	79	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	95	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	86	97	0	36
	mastitis	g	100	0	63	96	0	34
	ciste	g	105	-1	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	101	-1	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	82	109	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	2	67	97	1	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	101	0	33
	visina križa	g	117	-1	79	109	-1	34
	duljina leđa	g	115	-1	75	109	-1	33
	širina zdjelice	g	109	1	73	106	0	33
	dubina trupa	g	107	-1	73	107	-1	33
	položaj zdjelice	g	107	-1	76	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	1	77	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	77	93	0	33
	putice	g	103	1	72	102	0	33
	visina papaka	g	109	0	64	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	103	0	33
kut pred. vimena	g	112	0	76	102	0	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): **196 / 908**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **HR 1200009389**

Datum rođenja: **30.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 32322205 MALACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **199 / 908**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	71	103	1	33
	dubina vimena	g	109	0	79	100	0	33
	duljina sisa	g	113	1	83	108	0	33
	debljina sisa	g	111	0	74	110	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	98	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	86	93	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	95	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	73	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 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima