

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565456

Spol: M

Datum rođenja: 15.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1020 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 897 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-1	78	87	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	94	-1	42
	indeks mesnatosti	g	96	1	75	94	0	37
	fitnes	g	91	0	83	90	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	84	90	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-45	-57	79	-223	-36	39
	dnevna kol. masti	g	-11.9	-2.4	78	-9.4	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-1.1	78	-6.5	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	78	0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	78	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	93	0	37
	randman	g	93	0	75	94	0	37
	klase mesa	g	100	0	74	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	74	92	0	38
	perzistencija	g	98	0	79	97	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	0	84	85	0	41
	broj somatskih stanica	g	81	-1	80	84	-1	39
	protok mlijeka	g	103	-1	85	102	0	39
	mastitis	g	90	1	62	90	0	36
	ciste	g	102	1	68	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	73	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	38
	vitalnost	g	103	0	71	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	96	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	72	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	2	83	98	1	33
	visina križa	g	112	-1	79	103	0	33
	duljina leđa	g	105	0	74	100	-1	33
	širina zdjelice	g	105	-1	73	101	-1	33
	dubina trupa	g	115	-1	72	105	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	76	102	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	76	103	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	98	0	33
	putice	g	98	0	71	100	0	33
	visina papaka	g	108	0	63	108	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	72	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	1	73	95	1	33
kut pred. vimena	g	102	0	75	104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565456

Spol: M

Datum rođenja: 15.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1020 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 897 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	70	97	-1	33
	dubina vimena	g	95	1	79	101	0	33
	duljina sisa	g	103	-1	82	99	0	33
	debljina sisa	g	111	0	74	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	86	-1	80	90	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	1	86	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	91	-1	32
	čistoća vimena	g	102	1	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima