

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): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1002 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 924 / 1150

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	0	78	86	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	86	94	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	94	0	37
	fitnes	g	90	-1	83	90	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	84	90	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-61	-16	79	-239	-16	39
	dnevna kol. masti	g	-12.7	-0.8	79	-10	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	-0.8	78	-7	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	79	0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	78	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	92	-1	37
	randman	g	94	1	75	94	0	37
	klase mesa	g	99	-1	74	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	1	74	92	0	38
	perzistencija	g	97	-1	79	96	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	1	84	86	1	41
	broj somatskih stanica	g	81	0	80	84	0	39
	protok mlijeka	g	102	-1	86	102	0	39
	mastitis	g	91	1	63	91	1	36
	ciste	g	101	-1	68	99	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	73	96	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	104	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	-1	38
	vitalnost	g	103	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	68	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	82	102	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	72	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	98	0	33
	visina križa	g	111	-1	79	102	-1	33
	duljina leđa	g	104	-1	74	100	0	33
	širina zdjelice	g	105	0	73	101	0	33
	dubina trupa	g	115	0	72	105	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	76	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	98	0	33
	putice	g	98	0	72	100	0	33
	visina papaka	g	108	0	64	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	1	72	102	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	95	0	33
kut pred. vimena	g	101	-1	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): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1002 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 924 / 1150

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	0	33
	dubina vimena	g	96	1	79	102	1	33
	duljina sisa	g	103	0	83	99	0	33
	debljina sisa	g	111	0	74	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	87	1	80	90	0	33
	položaj prednjih sisa	g	85	1	86	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	91	2	78	92	1	32
	čistoća vimena	g	101	-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 2312 i 2308

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