

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200565457

Spol: M

Datum rođenja: 18.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 09.08.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200243208

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 1149

MG: AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	77	101	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	-1	74	97	0	34
	fitnes	g	100	-2	82	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	83	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	258	-32	78	145	-29	36
	dnevna kol. masti	g	2.1	-0.9	78	-0.9	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	-0.6	77	7.2	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	78	-0.08	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.03	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	75	95	-1	34
	randman	g	97	0	74	96	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	73	100	-1	36
	perzistencija	g	95	0	78	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	79	93	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	85	106	0	36
	mastitis	g	107	-1	61	102	0	34
	ciste	g	96	1	67	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	72	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	78	109	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	75	104	0	35
	vitalnost	g	107	-2	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	81	99	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	-2	82	100	0	33
	visina križa	g	100	2	79	97	1	33
	duljina leđa	g	100	1	74	98	0	33
	širina zdjelice	g	102	1	72	102	0	33
	dubina trupa	g	105	1	72	103	0	33
	položaj zdjelice	g	107	1	75	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	103	0	33
	putice	g	102	0	71	100	-1	33
	visina papaka	g	102	0	62	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	97	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	106	1	72	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200565457

Spol: M

Datum rođenja: 18.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 09.08.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200243208

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 1149

MG: AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-2	74	107	0	33
	susp. ligament	g	96	0	69	94	0	33
	dubina vimena	g	96	-1	78	100	0	33
	duljina sisa	g	99	0	82	100	0	33
	debljina sisa	g	93	0	73	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	-1	79	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	85	92	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	77	94	-1	33
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	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 2208 i 2207

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