

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): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200243208

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 243 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 149 / 1149

MG: AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	1	75	104		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	3	84	105		39
	indeks mesnatosti	g	97	-5	73	97		34
	fitnes	g	104	1	80	101		38
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	82	106		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	286	132	77	249		36
	dnevna kol. masti	g	2.8	1.9	76	2		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	4.2	75	10		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.04	76	-0.1		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	75	0.02		35
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	73	97		34
	randman	g	97	-5	73	95		34
	klase mesa	g	99	-3	72	100		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	102		36
	perzistencija	g	104	-2	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	82	98		38
	broj somatskih stanica	g	94	-2	77	94		35
	protok mlijeka	g	104	3	83	107		36
	mastitis	g	110		57	104		34
	ciste	g	95		65	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	102	2	70	99		35
	lakoća tel. paternalna	g	117	-3	78	110		36
	lakoća tel. maternalna	g	106	2	74	104		35
	vitalnost	g	107	-1	69	104		35
	poremećaj plodnosti	g	106		65	100		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	79	99	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	2	69	109	2	33
	skupna ocj. noge	g	102	-3	65	102	-2	33
	skupna ocj. vime	g	99	-1	80	101	-2	33
	visina križa	g	99	1	77	97	1	33
	duljina leđa	g	100	0	72	98	1	33
	širina zdjelice	g	101	0	71	102	1	33
	dubina trupa	g	103	1	70	103	1	33
	položaj zdjelice	g	105	-1	73	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	74	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-2	74	103	-2	33
	putice	g	102	-1	69	100	-1	33
	visina papaka	g	102	0	63	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	70	98	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	70	101	-1	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): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200243208

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 243 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 149 / 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	112	-2	72	108	-1	33
	susp. ligament	g	96	1	68	94	-1	33
	dubina vimena	g	98	0	76	101	0	33
	duljina sisa	g	102	-1	80	101	0	33
	debljina sisa	g	95	-1	71	95	-1	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	82	93	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	70	94	-1	33
	čistoća vimena	g	104	0	70	104	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 2104 i 2103

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