

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): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200243208

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 209 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 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	109	0	76	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	85	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	1	73	97	0	34
	fitnes	g	103	-1	81	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	105	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	33	77	230	-19	36
	dnevna kol. masti	g	3.8	1	77	1.4	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	2	76	9.7	-0.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	77	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	76	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	74	97	0	34
	randman	g	98	1	73	96	1	34
	klase mesa	g	99	0	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	102	0	36
	perzistencija	g	98	-6	77	99		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	77	94	0	36
	protok mlijeka	g	105	1	83	107	0	36
	mastitis	g	108	-2	58	103	-1	34
	ciste	g	95	0	65	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	71	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	-2	78	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	74	104	0	35
	vitalnost	g	108	1	70	105	1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	80	98	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	108	-1	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	101	0	33
	visina križa	g	98	-1	77	97	0	33
	duljina leđa	g	99	-1	72	98	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	71	101	-1	33
	dubina trupa	g	103	0	70	102	-1	33
	položaj zdjelice	g	106	1	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	74	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	103	0	33
	putice	g	102	0	70	100	0	33
	visina papaka	g	102	0	63	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	97	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	104	2	71	101	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): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200243208

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 209 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 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	111	-1	73	107	-1	33
	susp. ligament	g	96	0	68	94	0	33
	dubina vimena	g	97	-1	77	101	0	33
	duljina sisa	g	102	0	80	101	0	33
	debljina sisa	g	95	0	72	96	1	33
	smjer zad. sisa	g	99	1	77	95	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	85	1	83	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	71	94	0	33
	čistoća vimena	g	105	1	71	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 2108 i 2106

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