

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200565457
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 3200243208

Datum rođenja: 18.11.2014
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 329 / 1149
MG: AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 1149
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	77	99	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	97	0	34
	fitnes	g	99	0	82	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	198	0	79	109	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	78	-2.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	77	5.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	77	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	96	0	34
	randman	g	98	0	75	96	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	99	0	36
	perzistencija	g	96	0	78	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	79	93	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	85	105	0	36
	mastitis	g	105	0	62	101	0	34
	ciste	g	95	0	67	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	109	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	106	0	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	99	0	33
	visina križa	g	99	0	79	97	0	33
	duljina leđa	g	99	0	74	98	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	73	101	0	33
	dubina trupa	g	105	0	72	103	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	75	101	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	0	33
	visina papaka	g	102	0	63	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200565457**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 3200243208**

Datum rođenja: **18.11.2014**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **329 / 1149**
MG: **AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **194 / 1149**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	106	0	33
	susp. ligament	g	96	0	70	94	0	33
	dubina vimena	g	95	0	78	99	0	33
	duljina sisa	g	100	0	82	100	0	33
	debljina sisa	g	93	0	74	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	82	0	85	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	95	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	73	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 2301 i 2214

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