

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200347383
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 79
MG: ZLM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 6102010871

Datum rođenja: 03.01.2013
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 09 32785883 GEBALOT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 79
Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	76	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	103	0	34
	fitnes	g	97	0	81	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	82	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-103	0	77	-264	0	36
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	77	-6.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	76	-4.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	77	0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	100	0	34
	randman	g	96	0	73	99	0	34
	klase mesa	g	108	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	72	99	0	36
	perzistencija	g	107	0	77	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	77	99	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	83	100	0	36
	mastitis	g	96	0	58	98	0	33
	ciste	g	97	0	65	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	95	0	35
	vitalnost	g	105	0	70	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	69	113	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	101	0	33
	visina križa	g	104	0	77	99	0	33
	duljina leđa	g	107	0	72	101	0	33
	širina zdjelice	g	105	0	71	101	0	33
	dubina trupa	g	100	0	70	99	0	33
	položaj zdjelice	g	99	0	73	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	97	0	33
	putice	g	107	0	69	107	0	33
	visina papaka	g	108	0	63	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	95	0	33
kut pred. vimena	g	109	0	72	102	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200347383**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći SI (GZW): **49 / 79**
MG: **ZLM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 6102010871**

Datum rođenja: **03.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **DE 09 32785883 GEBALOT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 79**
Posjednik: **LJILJANA MARKOVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	68	100	0	33
	dubina vimena	g	110	0	76	105	0	33
	duljina sisa	g	96	0	80	100	0	33
	debljina sisa	g	103	0	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	92	0	77	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	71	95	0	33
	čistoća vimena	g	106	0	71	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 2207 i 2204

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
1	ZDL	Sindrom sličan nedostatku cinka	+-	M		