

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848
Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 522
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 0200334930

Datum rođenja: 25.04.2015
Datum objave gUV (MP): 03.11.2021
Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 333 / 522
Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	74	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	102	0	38
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	104	0	34
	fitnes	g	113	0	80	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-123	0	76	70	0	35
	dnevna kol. masti	g	-9.2	0	75	-1.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	74	7.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	75	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	74	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	102	0	34
	randman	g	99	0	71	102	0	34
	klase mesa	g	103	0	70	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	105	0	35
	perzistencija	g	95	0	75	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	80	115	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	75	116	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	81	91	0	35
	mastitis	g	107	0	57	108	0	34
	ciste	g	103	0	63	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	76	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	101	0	35
	vitalnost	g	124	0	68	112	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	68	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	122	0	63	119	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	79	101	0	33
	visina križa	g	102	0	75	99	0	33
	duljina leđa	g	101	0	70	99	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	69	97	0	33
	dubina trupa	g	96	0	68	100	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	72	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	88	0	72	92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	72	113	0	33
	putice	g	115	0	68	109	0	33
	visina papaka	g	106	0	61	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	109	0	68	109	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	69	104	0	33
kut pred. vimena	g	107	0	71	104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200636848**
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **360 / 522**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 0200334930**

Datum rođenja: **25.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **03.11.2021**
Majčin otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **333 / 522**
Posjednik: **VLADO MARKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	66	95	0	33
	dubina vimena	g	102	0	75	99	0	33
	duljina sisa	g	110	0	78	105	0	33
	debljina sisa	g	97	0	70	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	88	0	75	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	82	0	81	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	69	99	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	69	101	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 2111 i 2109

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima