

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371
Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 8200308425

Datum rođenja: 30.10.2015
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 522
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 522
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-2	76	111	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	85	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	1	74	100	1	34
	fitnes	g	117	-1	81	112	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	83	115	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	362	-42	78	-13	-33	35
	dnevna kol. masti	g	9.4	-0.9	77	-0.9	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-1.6	77	2.8	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	77	0	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	101	0	34
	randman	g	102	2	74	98	0	34
	klase mesa	g	103	1	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-3	72	109	-2	36
	perzistencija	g	100	0	78	102	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	114	0	38
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	114	0	35
	protok mlijeka	g	97	-1	84	95	0	35
	mastitis	g	101	-1	60	107	0	34
6.Plodnost	ciste	g	101	1	66	101	0	35
	plodnost	g	104	0	72	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	127	-1	78	114	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	113	-1	75	105	0	35
	vitalnost	g	119	-1	70	111	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	-1	67	101	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	118	-2	66	119	-1	33
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	102	-1	33
	visina križa	g	101	1	78	99	0	33
	duljina leđa	g	100	0	73	100	-1	33
	širina zdjelice	g	101	-1	72	101	0	33
	dubina trupa	g	105	-1	71	103	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	74	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	75	92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	75	111	0	33
	putice	g	111	-1	70	111	-1	33
	visina papaka	g	106	-1	64	109	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	71	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	-2	71	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200720371**
Datum zaprimanja uzorka: **09.12.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 8200308425**

Datum rođenja: **30.10.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **32 / 522**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 522**
Posjednik: **JOSIP SRBLJINOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	105	0	33
	susp. ligament	g	89	-1	69	91	0	33
	dubina vimena	g	99	0	77	101	0	33
	duljina sisa	g	105	0	81	105	0	33
	debljina sisa	g	102	0	73	99	1	33
	smjer zad. sisa	g	111	-1	78	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	84	95	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-2	73	98	-1	33
	čistoća vimena	g	103	-1	72	102	-1	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 2204 i 2203

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	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima