

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201041885
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 42
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200636079

Datum rođenja: 01.06.2018
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 42
Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	77	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	108	0	35
	fitnes	g	100	0	81	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	87	0	78	297	0	38
	dnevna kol. masti	g	6.1	0	78	12.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	77	14.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	98	0	35
	randman	g	98	0	73	106	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	110	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	71	99	0	35
	perzistencija	g	88	0	78	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	79	103	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	85	95	0	37
	mastitis	g	94	0	59	103	0	30
	ciste	g	99	0	65	99	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		62	99		32
	plodnost	g	106	0	71	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	105	0	69	104	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	104	0	33
	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	103	0	37
	visina križa	g	106	0	78	98	0	37
	duljina leđa	g	106	0	73	103	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	71	98	0	36
	dubina trupa	g	100	0	70	98	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	74	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	108	0	36
	putice	g	113	0	69	107	0	36
	visina papaka	g	105	0	60	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	112	0	70	112	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	111	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201041885**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 42**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7200636079**

Datum rođenja: **01.06.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 42**
Posjednik: **ANA SOBOTA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	73	112	0	36
	susp. ligament	g	89	0	68	91	0	35
	dubina vimena	g	104	0	77	98	0	37
	duljina sisa	g	93	0	81	96	0	37
	debljina sisa	g	93	0	72	93	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	100	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		70	102		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 2505 i 2504

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