

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200908216
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraču SI (GZW): 545 / 706
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200538783

Datum rođenja: 16.02.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraču ESI (OEZW): 385 / 706
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	78	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	104	0	37
	fitnes	g	98	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-179	0	80	-247	0	38
	dnevna kol. masti	g	-0.7	0	79	1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	0	79	-0.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	102	0	37
	randman	g	102	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	93	0	38
	perzistencija	g	100	0	79	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	98	0	38
	protok mlijeka	g	94	0	86	96	0	38
	mastitis	g	112	0	66	104	0	36
	ciste	g	95	0	70	98	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		68	96		37
	plodnost	g	92	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	105	0	72	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	82	89	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	98	0	38
	visina križa	g	79	0	80	87	0	38
	duljina leđa	g	90	0	75	93	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	95	0	37
	dubina trupa	g	88	0	73	95	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	76	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	95	0	37
	putice	g	102	0	72	101	0	37
	visina papaka	g	99	0	65	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200908216**
Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2017**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraču SI (GZW): **545 / 706**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6200538783**

Datum rođenja: **16.02.2017**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **385 / 706**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	102	0	37
	susp. ligament	g	104	0	71	99	0	37
	dubina vimena	g	100	0	79	99	0	38
	duljina sisa	g	102	0	83	108	0	38
	debljina sisa	g	96	0	74	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	91	0	38
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	100		37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima