

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200908216
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 542 / 707
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200538783

Datum rođenja: 16.02.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 430 / 707
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	79	100	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	88	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	102	-1	37
	fitnes	g	97	0	84	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	85	95	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-207	0	81	-114	-9	42
	dnevna kol. masti	g	-4.5	-0.5	81	2.7	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-0.2	80	1.3	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.01	81	0.09	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	80	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	101	0	37
	randman	g	102	1	76	106	0	37
	klase mesa	g	97	-1	75	99	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	1	75	93	1	38
	perzistencija	g	98	0	81	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	100	-1	41
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	97	-1	38
	protok mlijeka	g	94	0	87	95	-1	38
	mastitis	g	113	-1	67	105	0	36
	ciste	g	97	1	70	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	103	-2	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	1	83	88	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	101	1	37
	skupna ocj. noge	g	101	1	69	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	97	0	38
	visina križa	g	77	0	80	86	0	38
	duljina leđa	g	87	0	75	91	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	74	93	0	37
	dubina trupa	g	86	0	74	93	0	37
	položaj zdjelice	g	97	1	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	37
	putice	g	103	1	73	101	0	37
	visina papaka	g	99	0	66	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	98	0	37
dulj. zad. vimena	g	95	0	74	98	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 polubraći SI (GZW): **542 / 707**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200538783**

Datum rođenja: **16.02.2017**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **430 / 707**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	101	0	37
	susp. ligament	g	104	0	72	98	-1	37
	dubina vimena	g	98	-1	80	97	-1	38
	duljina sisa	g	101	-1	83	108	0	38
	debljina sisa	g	96	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	90	0	38
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	93	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	76	101	0	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 2604 i 2601

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