

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200801106
Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200242670

Datum rođenja: 10.07.2016
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 706
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 706
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	108	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	107	0	34
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	97	0	43
	fitnes	g	99	0	84	103	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	105	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	704	0	79	180	0	31
	dnevna kol. masti	g	24.2	0	79	11	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.7	0	79	9.1	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	0.04	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	101	0	43
	randman	g	100	0	76	96	0	42
	klase mesa	g	98	0	74	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	99	0	34
	perzistencija	g	94	0	79	102	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	100	0	36
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	97	0	31
	protok mlijeka	g	112	0	87	105	0	31
	mastitis	g	95	0	67	105	0	41
	ciste	g	102	0	70	99	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	43
	vitalnost	g	100	0	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	106	0	45
	visina križa	g	102	0	79	97	0	44
	duljina leđa	g	105	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	115	0	73	109	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	77	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	101	0	44
	putice	g	102	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	96	0	65	99	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	97	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200801106**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.07.2016**
 Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5200242670**

Datum rođenja: **10.07.2016**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 706**
 MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **116 / 706**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	114	0	73	113	0	42
	kut pred. vimena	g	99	0	76	106	0	43
	susp. ligament	g	103	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	87	0	79	98	0	44
	duljina sisa	g	94	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	97	0	43

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 2511 i 2508

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