

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800753
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200797174

Datum rođenja: 28.10.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 808
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	81	109	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	89	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	78	96	0	44
	fitnes	g	108	-1	86	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	87	104	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	433	-9	83	133	-26	46
	dnevna kol. masti	g	29.5	0.1	82	7.7	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	-0.5	82	5.9	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	82	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	82	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	1	78	100	0	44
	randman	g	93	-1	78	93	-1	44
	klase mesa	g	100	0	77	98	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	77	103	-1	44
	perzistencija	g	108	0	82	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	87	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	1	83	104	-1	45
	protok mlijeka	g	108	0	89	100	0	47
	mastitis	g	97	-2	71	104	0	42
	ciste	g	99	1	73	99	-1	43
	mimoća kod mužnje	g	100	0	73	100	-1	43
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	77	109	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	81	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	79	102	-1	44
	vitalnost	g	106	-1	75	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	73	102	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	84	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	75	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	-1	72	96	1	42
	skupna ocj. vime	g	97	-1	87	102	0	46
	visina križa	g	93	0	81	98	-1	45
	duljina leđa	g	92	-1	77	98	0	44
	širina zdjelice	g	92	-1	76	98	0	44
	dubina trupa	g	103	0	75	105	-1	43
	položaj zdjelice	g	89	-1	79	88	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	1	80	108	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	80	100	0	45
	putice	g	96	0	75	95	0	43
	visina papaka	g	100	0	70	101	0	42
	dulj. pred. vimena	g	103	0	75	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800753
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200797174

Datum rođenja: 28.10.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 808
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	113	0	76	107	0	43
	kut pred. vimena	g	95	0	79	105	0	44
	susp. ligament	g	102	-1	74	100	-1	43
	dubina vimena	g	85	0	81	97	0	45
	duljina sisa	g	106	0	85	100	0	46
	debljina sisa	g	101	1	76	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	89	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	81	96	-1	45
	čistoća vimena	g	100	-1	76	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	2	79	97	0	44

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 2608 i 2607

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima