

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200797174

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.10.2016

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 7200244401

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1090 / 1868

Rang po polubraći ESI (OEZW): 765 / 1868

MG: A1A2 pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-2	82	95	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	91	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	97	0	35
	fitnes	g	100	-2	85	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	87	92	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-102	-28	86	-286	-30	42
	dnevna kol. masti	g	3.4	-1.5	85	-0.3	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.8	-1.4	84	-7.1	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	85	0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	84	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	101	-1	35
	randman	g	94	0	76	95	0	35
	klase mesa	g	97	0	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	76	94	-1	36
	perzistencija	g	94	0	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	-1	86	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	86	-1	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	98	-1	87	98	0	36
	mastitis	g	88	-1	69	97	0	34
	ciste	g	102	0	71	99	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	71	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	76	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	78	101	0	35
	vitalnost	g	105	-1	74	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	98	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	1	70	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	98	0	36
	visina križa	g	96	-1	80	97	0	35
	duljina leđa	g	97	0	76	99	0	35
	širina zdjelice	g	94	-1	75	100	0	35
	dubina trupa	g	100	-1	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	78	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	1	79	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	100	0	35
	putice	g	101	0	74	103	0	35
	visina papaka	g	104	0	67	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200797174

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.10.2016

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 7200244401

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubračići SI (GZW): 1090 / 1868

Rang po polubračići ESI (OEZW): 765 / 1868

MG: A1A2 pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	106	0	78	102	0	35
	susp. ligament	g	93	-1	72	96	0	35
	dubina vimena	g	96	0	80	94	-1	35
	duljina sisa	g	94	0	84	102	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	102	1	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	88	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	80	93	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	97	0	35

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	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima