

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200797174
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200244401

Datum rođenja: 31.10.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 988 / 1866
MG: A1A2 pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 625 / 1866
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	82	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	97	0	34
	fitnes	g	102	0	85	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	87	93	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-74	9	86	-256	-18	42
	dnevna kol. masti	g	4.9	0.1	85	0.7	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.4	-0.4	84	-6	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	85	0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	84	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	77	102	0	35
	randman	g	94	-1	76	95	0	34
	klase mesa	g	97	0	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	76	95	0	36
	perzistencija	g	94	0	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	1	86	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	1	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	87	98	-1	36
	mastitis	g	89	0	69	97	0	34
	ciste	g	102	0	71	100	1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	71	98	-1	35
	plodnost	g	114	-1	76	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	100	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	106	0	74	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	86	98	-1	36
	visina križa	g	97	0	80	97	0	35
	duljina leđa	g	97	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	101	1	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	89	-1	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	99	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	100	0	35
	putice	g	101	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	104	1	67	102	1	35
dulj. pred. vimena	g	93	0	74	94	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200797174
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200244401

Datum rođenja: 31.10.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 988 / 1866
MG: A1A2 pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 625 / 1866
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	106	0	77	102	-1	35
	susp. ligament	g	94	0	72	96	-1	35
	dubina vimena	g	96	-1	80	95	0	35
	duljina sisa	g	94	0	84	102	1	36
	debljina sisa	g	101	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	116	0	88	105	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	94	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	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 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			A1A2	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima