

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201486905

Spol: M

Datum rođenja: 19.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Majka: HR 0201071339

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 102 / 227

Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 227

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	1	80	104	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	88	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	99	0	43
	fitnes	g	100	1	84	103	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	1	85	99	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-217	3	82	-104	-4	47
	dnevna kol. masti	g	16	-0.6	81	6.4	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0.9	81	1.3	0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	-0.01	81	0.13	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	81	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	44
	randman	g	103	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	102	0	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	103	1	43
	perzistencija	g	94	1	82	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	-1	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	87	0	87	96	0	46
	mastitis	g	102	2	66	104	1	40
	ciste	g	100	-1	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	99	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	111	2	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	94	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	2	77	104	1	44
	vitalnost	g	89	0	72	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	72	106	1	43
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	95	-1	41
	skupna ocj. vime	g	99	-1	84	94	0	46
	visina križa	g	112	-1	79	113	0	45
	duljina leđa	g	107	-1	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	107	-1	73	111	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	104	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	93	0	44
	putice	g	102	0	72	101	0	43
	visina papaka	g	102	-1	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201486905

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201071339

Datum rođenja: 19.10.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubračići SI (GZW): 102 / 227

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 138 / 227

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	99	0	43
	kut pred. vimena	g	91	-1	76	92	-1	44
	susp. ligament	g	95	-1	71	92	0	42
	dubina vimena	g	104	-1	79	99	0	44
	duljina sisa	g	93	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	103	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	91	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	99	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	76	89	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 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 bez rogova