

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201282048**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3200848751**

Datum rođenja: **25.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 60**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 60**
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	76	100	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	104	-1	38
	indeks mesnatosti	g	92	-1	74	98	0	33
	fitnes	g	111	-2	81	97	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	83	98	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	252	-51	79	125	-30	35
	dnevna kol. masti	g	24.3	-2.1	78	9.7	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-1.6	77	4.1	-0.9	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	78	0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	77	0	0	34
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	106	-1	33
	randman	g	87	0	72	93	0	31
	klase mesa	g	96	-1	73	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	71	94	-2	33
	perzistencija	g	98	-1	78	96	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	107	-1	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	105	0	34
	protok mlijeka	g	98	-1	85	101	0	35
	mastitis	g	114	0	57	109	-2	26
	ciste	g	100	0	64	95	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	106		61	104		28
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	71	96	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	74	103	-1	33
	vitalnost	g	99	-1	69	94	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	65	94	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	116	1	64	111	0	31
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	104	0	34
	visina križa	g	108	0	78	110	0	35
	duljina leđa	g	110	0	73	112	0	34
	širina zdjelice	g	110	0	72	112	0	34
	dubina trupa	g	113	0	70	115	0	33
	položaj zdjelice	g	113	0	74	111	1	34
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	75	93	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	75	98	-1	33
	putice	g	108	1	70	106	-1	33
	visina papaka	g	110	0	60	111	0	30
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	100	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201282048

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3200848751

Datum rođenja: 25.02.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 60

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 60

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	102	0	33
	kut pred. vimena	g	118	0	74	109	0	33
	susp. ligament	g	93	-1	68	99	-1	33
	dubina vimena	g	99	-1	78	98	0	34
	duljina sisa	g	99	1	82	99	0	35
	debljina sisa	g	95	0	72	97	1	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	105	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	98	-1	71	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		69	104		30

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 2508 i 2504

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