

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): 01.04.2026
Majka: HR 3200848751

Datum rođenja: 25.02.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 60
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	79	99	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	89	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	88	-4	74	95	-2	33
	fitnes	g	110	-1	82	96	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	84	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	226	-18	84	81	-29	40
	dnevna kol. masti	g	25	-0.4	83	9.6	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-1	82	2.5	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	83	0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	82	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	-2	75	105	-1	34
	randman	g	83	-4	72	90	-2	31
	klase mesa	g	94	-2	73	98	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	94	0	33
	perzistencija	g	97	-1	83	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	84	105	-1	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	104	0	34
	protok mlijeka	g	99	1	85	101	0	35
	mastitis	g	112	-1	59	108	0	27
	ciste	g	100	0	65	95	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	62	103	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	72	96	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	75	103	0	33
	vitalnost	g	100	0	69	94	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	66	94	0	31
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	115	0	65	110	0	31
	skupna ocj. vime	g	106	1	83	103	0	34
	visina križa	g	108	0	78	109	-1	35
	duljina leđa	g	109	0	73	111	-1	34
	širina zdjelice	g	108	-1	72	112	0	34
	dubina trupa	g	113	0	71	115	0	33
	položaj zdjelice	g	114	1	75	111	0	34
	kut skoč. zgloba	g	89	0	75	93	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	75	98	0	33
	putice	g	109	0	70	106	-1	33
	visina papaka	g	110	0	61	111	0	30
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	99	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): 01.04.2026
Majka: HR 3200848751

Datum rođenja: 25.02.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 60
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	102	0	33
	kut pred. vimena	g	119	0	74	108	0	33
	susp. ligament	g	92	0	69	99	0	33
	dubina vimena	g	99	0	78	97	-1	34
	duljina sisa	g	99	0	82	99	-1	35
	debljina sisa	g	95	0	73	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	1	79	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	1	85	105	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	89	2	77	100	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-3	71	105	0	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 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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima