

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201628298**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **114 / 168**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201317630**

Datum rođenja: **17.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **129 / 168**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-3	76	114	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	86	110	-1	38
	indeks mesnatosti	g	89	-1	74	101	-1	33
	fitnes	g	105	-2	80	106	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	82	112	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	333	-74	79	440	-31	35
	dnevna kol. masti	g	20.5	-3.1	78	13.7	-2.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-1.5	77	14.7	-0.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	78	-0.05	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	77	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	106	0	34
	randman	g	87	0	72	98	-1	32
	klase mesa	g	94	0	73	100	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-3	69	106	-1	31
	perzistencija	g	96	-1	78	99	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	114	0	37
	broj somatskih stanica	g	118	0	78	112	0	34
	protok mlijeka	g	98	0	85	103	0	35
	mastitis	g	108	-3	57	110	-2	27
	ciste	g	92	0	62	96	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	112		61	108		30
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	69	98	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	90	-2	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	74	104	0	33
	vitalnost	g	97	-2	69	99	0	32
	poremećaj plodnosti	g	96	0	63	96	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	107	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	70	103	-1	33
	skupna ocj. noge	g	112	-1	63	110	-1	32
	skupna ocj. vime	g	112	2	82	110	0	34
	visina križa	g	111	0	78	107	0	35
	duljina leđa	g	110	-1	73	110	-1	34
	širina zdjelice	g	102	0	71	106	0	34
	dubina trupa	g	112	-1	70	108	0	34
	položaj zdjelice	g	105	1	74	104	1	34
	kut skoč. zgloba	g	94	1	75	95	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	101	0	34
	putice	g	103	-2	69	103	-2	33
	visina papaka	g	109	1	60	111	1	31
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	70	96	0	34
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	71	105	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201628298
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubračići SI (GZW): 114 / 168
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201317630

Datum rođenja: 17.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubračići ESI (OEZW): 129 / 168
Posjednik: JOSIP BLAŽEKović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	73	110	-1	34
	susp. ligament	g	110	1	68	103	1	33
	dubina vimena	g	106	1	77	109	1	34
	duljina sisa	g	99	0	81	101	-1	35
	debljina sisa	g	101	-1	72	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	2	85	100	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	99	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	71	106	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		69	107		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