

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201694952**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4250 / 5750**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 1201041517**

Datum rođenja: **17.12.2023**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 40647256 HERTZ**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3320 / 5750**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	78	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	-1	75	108	-1	34
	fitnes	g	120	0	83	113	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	114	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	177	7	79	46	5	35
	dnevna kol. masti	g	-19.8	-1.9	79	-14.5	-1.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	1	78	-4.1	1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.03	79	-0.19	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	78	-0.06	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	97	0	34
	randman	g	117	0	76	111	0	34
	klase mesa	g	113	-1	74	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	73	109	-2	34
	perzistencija	g	98	-2	79	101	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	109	0	35
	protok mlijeka	g	112	-1	86	107	0	35
	mastitis	g	111	-2	63	109	-2	32
	ciste	g	109	1	67	106	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	94		67	93		33
6.Plodnost	plodnost	g	122	2	73	113	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	103	0	35
	vitalnost	g	103	0	72	100	1	34
	poremećaj plodnosti	g	113	1	68	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	72	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	116	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	110	0	35
	visina križa	g	102	0	79	102	1	35
	duljina leđa	g	100	0	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	73	94	0	35
	dubina trupa	g	98	1	72	94	0	35
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	101	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	77	111	-1	35
	putice	g	101	0	71	106	0	35
	visina papaka	g	105	1	63	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	72	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	1	73	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201694952
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 4250 / 5750
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201041517

Datum rođenja: 17.12.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40647256 HERTZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3320 / 5750
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	75	98	0	35
	susp. ligament	g	113	1	70	108	1	35
	dubina vimena	g	108	-1	79	106	-1	35
	duljina sisa	g	84	0	82	93	0	35
	debljina sisa	g	91	-1	74	98	-1	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	117	-1	86	112	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	77	109	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		73	105		33

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