

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201834720**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **AT 10 9727 274 WILLENSKR**
Rang po polubraći **SI (GZW): 36 / 342**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201163735**

Datum rođenja: **19.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 17 / 342**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	79	114	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	88	105	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	103	0	43
	fitnes	g	113	0	83	111	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	84	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	512	-54	82	527	-63	46
	dnevna kol. masti	g	7.7	-2.3	81	1	-3.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	-1	81	11	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	81	-0.24	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	81	-0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	97	0	44
	randman	g	110	0	76	105	1	42
	klase mesa	g	102	0	76	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	-2	72	118	0	40
	perzistencija	g	99	-2	81	100	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	1	85	118	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	1	81	118	0	45
	protok mlijeka	g	99	-1	87	98	0	46
	mastitis	g	115	3	63	113	2	37
	ciste	g	94	0	67	100	0	38
	mimoća kod mužnje	g	98	-1	66	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	88	2	73	95	1	41
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	106	0	43
	vitalnost	g	110	0	73	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	2	68	101	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	2	82	93	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	104	1	42
	skupna ocj. noge	g	111	-3	67	104	-2	40
	skupna ocj. vime	g	113	-2	85	112	-2	45
	visina križa	g	91	1	79	94	1	44
	duljina leđa	g	94	0	75	96	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	94	1	73	94	0	42
	položaj zdjelice	g	100	1	76	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	107	2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-1	77	111	-1	43
	putice	g	100	-1	72	96	0	42
	visina papaka	g	105	0	64	103	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	101	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	100	1	73	101	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834720
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 342
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201163735

Datum rođenja: 19.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 342
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	1	76	114	0	43
	susp. ligament	g	94	-2	71	100	-1	41
	dubina vimena	g	113	-1	79	109	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	99	2	74	98	1	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	74	98	1	41

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 2512 i 2511
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima