

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201843639

Spol: M

Datum rođenja: 03.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 4201508899

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 382 / 1033

Rang po polubraći ESI (OEZW): 459 / 1033

MG: A1A2 AB Pp* TPM+/-

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	79	123	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-4	88	111	-4	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	100	0	44
	fitnes	g	116	1	83	116	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	84	120	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	761	-126	81	600	-110	46
	dnevna kol. masti	g	24.1	-7.5	81	16.6	-7.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	-4.2	80	15.9	-3.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.03	81	-0.09	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	101	-2	44
	randman	g	95	1	76	98	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	107	-1	41
	perzistencija	g	115	4	81	111	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	2	84	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	123	2	80	118	0	45
	protok mlijeka	g	106	-2	86	108	-1	46
	mastitis	g	110	4	64	105	3	38
	ciste	g	101	1	67	104	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	67	105	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	110	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	106	-1	44
	vitalnost	g	104	1	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	68	104	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	2	72	95	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	-2	68	99	-2	41
	skupna ocj. vime	g	104	-2	84	109	-2	46
	visina križa	g	95	-1	79	99	-1	45
	duljina leđa	g	100	0	75	103	-1	43
	širina zdjelice	g	94	0	74	96	-2	43
	dubina trupa	g	93	-1	73	93	-1	43
	položaj zdjelice	g	95	2	76	101	2	44
	kut skoč. zgloba	g	108	2	77	102	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	102	-1	44
	putice	g	92	-1	72	95	-1	43
	visina papaka	g	90	-2	64	92	-2	40
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	95	-2	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	99	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201843639

Spol: M

Datum rođenja: 03.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 4201508899

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubračići SI (GZW): 382 / 1033

Rang po polubračići ESI (OEZW): 459 / 1033

MG: A1A2 AB Pp* TPM+/-

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	76	104	0	44
	susp. ligament	g	108	0	71	112	2	42
	dubina vimena	g	103	-2	79	110	0	44
	duljina sisa	g	108	1	83	101	1	46
	debljina sisa	g	99	1	74	97	2	43
	smjer zad. sisa	g	98	-2	80	109	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	96	-3	87	103	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	-2	78	106	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	74	101	-1	42

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		