

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201843639
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 311 / 1039
MG: A1A2 AB Pp* TPM+/-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201508899

Datum rođenja: 03.05.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 433 / 1039
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	79	123	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	88	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	-1	76	100	0	44
	fitnes	g	116	0	83	116	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	84	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	711	-50	82	567	-33	46
	dnevna kol. masti	g	23.5	-0.6	81	16	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	0	80	16.5	0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	81	-0.08	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.03	80	-0.04	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	101	0	44
	randman	g	95	0	76	98	0	44
	klase mesa	g	99	-1	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	108	1	42
	perzistencija	g	116	1	81	112	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	85	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	123	0	81	119	1	45
	protok mlijeka	g	105	-1	87	109	1	47
	mastitis	g	109	-1	66	104	-1	40
	ciste	g	102	1	69	105	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	69	102	-3	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	109	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	106	0	44
	vitalnost	g	102	-2	73	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-3	70	102	-2	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	1	69	100	1	42
	skupna ocj. vime	g	102	-2	85	109	0	46
	visina križa	g	94	-1	80	98	-1	45
	duljina leđa	g	100	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	92	-2	74	95	-1	43
	dubina trupa	g	92	-1	73	92	-1	43
	položaj zdjelice	g	96	1	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	1	78	103	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	78	102	0	44
	putice	g	91	-1	73	94	-1	43
	visina papaka	g	92	2	66	94	2	41
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	95	0	43
dulj. zad. vimena	g	104	0	74	98	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201843639**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **311 / 1039**
MG: **A1A2 AB Pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201508899**

Datum rođenja: **03.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **433 / 1039**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	107	-1	72	112	0	43
	dubina vimena	g	102	-1	80	110	0	45
	duljina sisa	g	108	0	83	101	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	108	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	94	-2	87	102	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	106	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	99	-2	43

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	monogeno 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		