

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201933048
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 4079 / 4684
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201265866

Datum rođenja: 15.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2869 / 4684
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	103	0	25
	fitnes	g	124	0	83	115	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	118	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	41	0	80	553	0	40
	dnevna kol. masti	g	-23.5	0	80	3.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	0	79	12	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	80	-0.21	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	103	0	25
	randman	g	108	0	75	104	0	25
	klase mesa	g	105	0	72	102	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	73	111	0	33
	perzistencija	g	108	0	80	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	119	0	37
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	122	0	34
	protok mlijeka	g	91	0	86	102	0	34
	mastitis	g	107	0	64	109	0	32
	ciste	g	109	0	67	102	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	66	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	73	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	102	0	34
	vitalnost	g	94	0	71	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	96	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	98	0	34
	visina križa	g	111	0	79	98	0	34
	duljina leđa	g	109	0	74	100	0	34
	širina zdjelice	g	103	0	73	93	0	34
	dubina trupa	g	96	0	72	92	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	76	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	34
	putice	g	104	0	72	99	0	33
	visina papaka	g	106	0	64	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	86	0	72	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	79	0	73	93	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201933048
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 4079 / 4684
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201265866

Datum rođenja: 15.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2869 / 4684
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	99	0	34
	susp. ligament	g	101	0	70	101	0	33
	dubina vimena	g	123	0	79	103	0	34
	duljina sisa	g	123	0	82	111	0	34
	debljina sisa	g	101	0	74	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	91	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	94	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	73	96	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	100	0	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 2607 i 2606
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova