

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652138

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 0200943651

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1853 / 4684

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2113 / 4684

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	77	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	100	0	34
	fitnes	g	116	0	82	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	797	0	79	474	0	42
	dnevna kol. masti	g	13.9	0	79	4.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	78	3.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	78	-0.15	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	99	0	34
	randman	g	103	0	73	100	0	34
	klase mesa	g	96	0	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	107	0	36
	perzistencija	g	105	0	79	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	118	0	79	114	0	37
	protok mlijeka	g	113	0	84	108	0	37
	mastitis	g	109	0	63	105	0	34
	ciste	g	103	0	66	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	104	0	66	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	37
	vitalnost	g	109	0	70	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	93	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	71	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	100	0	38
	visina križa	g	94	0	78	94	0	37
	duljina leđa	g	95	0	73	99	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	72	94	0	37
	dubina trupa	g	80	0	71	89	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	75	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	100	0	37
	putice	g	91	0	70	94	0	37
	visina papaka	g	93	0	62	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652138
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200943651

Datum rođenja: 09.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1853 / 4684
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2113 / 4684
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	94	0	37
	kut pred. vimena	g	102	0	74	100	0	37
	susp. ligament	g	104	0	69	103	0	37
	dubina vimena	g	112	0	78	107	0	37
	duljina sisa	g	99	0	82	102	0	38
	debljina sisa	g	88	0	73	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	84	0	85	86	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	95	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	72	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	73	99	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova