

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): 01.08.2026
Majka: HR 0200943651

Datum rođenja: 09.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1906 / 4706
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2173 / 4706
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	120	0	78	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	-2	74	99	-1	34
	fitnes	g	116	0	82	110	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	828	31	80	503	29	42
	dnevna kol. masti	g	12.4	-1.5	79	2.8	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	1.4	78	4.3	0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.03	79	-0.2	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	78	-0.15	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	74	98	-1	34
	randman	g	102	-1	74	100	0	34
	klase mesa	g	95	-1	72	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	73	107	0	37
	perzistencija	g	104	-1	79	106	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	84	111	-1	40
	broj somatskih stanica	g	118	0	79	114	0	37
	protok mlijeka	g	113	0	85	107	-1	37
	mastitis	g	107	-2	64	103	-2	35
	ciste	g	103	0	67	101	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	66	105	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	104	2	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	75	103	-1	37
	vitalnost	g	109	0	71	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	68	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	81	92	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	71	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	92	-2	66	95	-1	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	100	0	38
	visina križa	g	93	-1	79	94	0	37
	duljina leđa	g	94	-1	74	98	-1	37
	širina zdjelice	g	89	-1	72	95	1	37
	dubina trupa	g	80	0	72	89	0	37
	položaj zdjelice	g	93	-1	75	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	1	76	95	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-2	76	99	-1	37
	putice	g	91	0	71	94	0	37
	visina papaka	g	91	-2	62	96	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	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): 01.08.2026
Majka: HR 0200943651

Datum rođenja: 09.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1906 / 4706
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2173 / 4706
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	95	1	37
	kut pred. vimena	g	103	1	75	101	1	37
	susp. ligament	g	103	-1	69	103	0	37
	dubina vimena	g	111	-1	78	106	-1	37
	duljina sisa	g	99	0	82	101	-1	38
	debljina sisa	g	88	0	73	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	98	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	84	0	85	85	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	77	94	-1	37
	čistoća vimena	g	96	0	72	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	74	98	-1	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 2608 i 2607
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