

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201356060
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 962429369

Datum rođenja: 03.11.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 908 / 975
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 892 / 975
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	81	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	104	0	44
	fitnes	g	96	0	84	96	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	285	0	86	228	0	46
	dnevna kol. masti	g	6.5	0	85	18.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	0	84	10.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	85	0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	84	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	107	0	44
	randman	g	97	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	96	0	43
	perzistencija	g	100	0	85	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	102	0	47
	mastitis	g	108	0	66	101	0	40
	ciste	g	96	0	70	95	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	105	0	41
	plodnost	g	89	0	75	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	99	0	72	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	97	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	107	0	46
	visina križa	g	105	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	74	107	0	44
	dubina trupa	g	108	0	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	85	0	44
	putice	g	102	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	104	0	41
dulj. pred. vimena	g	104	0	73	105	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201356060
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 962429369

Datum rođenja: 03.11.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 908 / 975
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 892 / 975
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	102	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	96	0	72	93	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	92	0	83	84	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	92	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	76	95	0	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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima