

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): 01.08.2026

Majka: AT 962429369

Datum rođenja: 03.11.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 890 / 975

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 878 / 975

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	81	108	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	-1	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	307	22	86	231	3	46
	dnevna kol. masti	g	7.2	0.7	85	18.1	-0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	1	84	10.4	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	85	0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	84	0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	107	0	44
	randman	g	96	-1	76	99	-1	43
	klase mesa	g	103	1	75	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	96	0	43
	perzistencija	g	99	-1	85	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	102	0	47
	mastitis	g	107	-1	67	99	-2	41
	ciste	g	95	-1	70	94	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	75	96	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	101	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	102	-1	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	69	96	-1	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	106	-1	46
	visina križa	g	105	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	105	-1	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	74	107	0	44
	dubina trupa	g	108	0	74	108	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	100	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	85	0	44
	putice	g	103	1	73	101	0	43
	visina papaka	g	105	-1	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	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): 01.08.2026

Majka: AT 962429369

Datum rođenja: 03.11.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubračići SI (GZW): 890 / 975

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 878 / 975

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	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	93	1	83	83	-1	46
	debljina sisa	g	95	1	75	93	1	44
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	87	105	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	2	77	96	1	44

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima