

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): 01.12.2025

Majka: AT 962429369

Datum rođenja: 03.11.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 865 / 957

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 867 / 957

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-3	81	111	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-3	90	110	-2	47
	indeks mesnatosti	g	101	1	75	105	1	44
	fitnes	g	96	-2	84	98	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-3	85	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	317	-99	85	280	-61	46
	dnevna kol. masti	g	8.6	-5.5	84	19.7	-2.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-2.4	83	11.8	-1.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	84	0.09	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	83	0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	108	-2	44
	randman	g	97	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	103	1	74	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	98	-1	43
	perzistencija	g	101	-2	84	97	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	85	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	108	-2	81	104	-1	45
	protok mlijeka	g	92	-1	87	103	0	46
	mastitis	g	106	-2	65	101	0	40
	ciste	g	96	0	69	96	1	42
	mimoća kod mužnje	g	102	0	68	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	87	1	74	96	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	101	-1	44
	vitalnost	g	100	-1	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	107	0	46
	visina križa	g	105	1	80	99	-1	45
	duljina leđa	g	105	1	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	107	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	107	-1	73	108	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	77	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	85	-1	44
	putice	g	103	-1	73	101	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	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): 01.12.2025

Majka: AT 962429369

Datum rođenja: 03.11.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubračići SI (GZW): 865 / 957

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 867 / 957

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	-2	74	102	0	43
	kut pred. vimena	g	103	-2	76	112	-1	44
	susp. ligament	g	97	0	71	93	-1	42
	dubina vimena	g	97	0	80	97	-1	45
	duljina sisa	g	91	0	83	83	0	46
	debljina sisa	g	94	1	75	92	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	1	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	1	75	93	2	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 2512 i 2511

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