

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201041385

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200797487

Datum rođenja: 19.06.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 443 / 2047

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 692 / 2047

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	109	0	35
	fitnes	g	97	0	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	673	0	79	321	0	36
	dnevna kol. masti	g	21.2	0	79	9.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	0	78	10.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	109	0	35
	randman	g	101	0	75	104	0	35
	klase mesa	g	109	0	73	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	105	0	36
	perzistencija	g	91	0	79	93	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	84	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	80	94	0	36
	protok mlijeka	g	120	0	86	113	0	36
	mastitis	g	90	0	65	96	0	35
	ciste	g	104	0	69	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	36
	vitalnost	g	107	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	106	0	36
	visina križa	g	89	0	79	93	0	36
	duljina leđa	g	93	0	74	98	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	73	97	0	36
	dubina trupa	g	96	0	72	96	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	76	94	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	100	0	36
	putice	g	97	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	101	0	64	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	110	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201041385**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200797487**

Datum rođenja: **19.06.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): **443 / 2047**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **692 / 2047**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	107	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	75	109	0	36
	susp. ligament	g	100	0	70	100	0	36
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	36
	duljina sisa	g	113	0	82	108	0	36
	debljina sisa	g	103	0	74	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	103	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	100	0	35

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 2511 i 2508

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