

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201302120

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 9200485152

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubraču SI (GZW): 1168 / 2067

Rang po polubraču ESI (OEZW): 752 / 2067

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	82	109	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	91	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	108	0	34
	fitnes	g	107	0	85	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	87	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-106	3	86	67	-17	42
	dnevna kol. masti	g	-12.9	-1.4	86	2.7	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	-0.9	84	7.5	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	86	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.02	84	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	102	0	34
	randman	g	110	-1	77	106	0	34
	klase mesa	g	108	0	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	105	-1	36
	perzistencija	g	99	1	86	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	99	-1	36
	protok mlijeka	g	93	0	88	100	0	36
	mastitis	g	104	0	69	101	0	35
	ciste	g	92	-1	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	96	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	107	0	74	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-3	83	90	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	3	74	103	4	35
	skupna ocj. noge	g	108	-2	70	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-4	86	103	-3	36
	visina križa	g	85	-2	80	90	0	36
	duljina leđa	g	90	-3	76	94	-2	35
	širina zdjelice	g	93	-1	75	96	1	35
	dubina trupa	g	86	-1	74	91	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	78	99	3	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	100	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-2	79	101	-3	36
	putice	g	103	0	74	104	1	35
	visina papaka	g	99	0	68	104	1	35
	dulj. pred. vimena	g	94	-3	74	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	97	-4	75	100	-4	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201302120**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1168 / 2067**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200485152**

Datum rođenja: **07.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **752 / 2067**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-2	78	101	-3	35
	susp. ligament	g	95	-1	73	98	0	35
	dubina vimena	g	108	-2	81	102	-2	36
	duljina sisa	g	110	0	84	108	0	36
	debljina sisa	g	88	1	76	92	-1	35
	smjer zad. sisa	g	97	-1	82	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	-2	88	106	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	78	104	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 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