

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201302120

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 932 / 2052

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9200485152

Datum rođenja: 07.01.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubraču ESI (OEZW): 496 / 2052

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	110	-2	75	113	3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	90	106	4	44
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	108	0	84	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	82	115	2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-4	-68	85	130	101	42
	dnevna kol. masti	g	-6.2	-2.8	84	6.2	7.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	-2.6	83	10.5	4.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	84	0.01	0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	83	0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	108	0	35
	perzistencija	g	102	3	85	103	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	101	-1	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	100	0	35
	protok mlijeka	g	95	-1	87	101	0	35
	mastitis	g	105	-1	67	102	0	33
	ciste	g	93	1	70	101	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	103	0	34
	vitalnost	g	110	-1	73	102	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	71	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	83	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	73	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	111	-1	69	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	86	106	-1	35
	visina križa	g	88	0	80	90	-1	34
	duljina leđa	g	94	0	75	96	-1	34
	širina zdjelice	g	94	0	74	94	-1	34
	dubina trupa	g	88	-1	74	92	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	77	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	104	0	34
	putice	g	102	-1	73	103	0	34
	visina papaka	g	99	-1	66	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	73	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	104	-1	34

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): **932 / 2052**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9200485152**

Datum rođenja: **07.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **496 / 2052**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	104	-1	34
	susp. ligament	g	96	-1	72	98	-1	34
	dubina vimena	g	111	0	80	105	0	34
	duljina sisa	g	109	0	83	108	0	35
	debljina sisa	g	87	0	75	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	104	1	88	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	97	-1	34
	čistoća vimena	g	100	-1	74	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	4	76	105	1	34

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