

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201645592**
Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2024**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraći SI (GZW): **289 / 360**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201071024**

Datum rođenja: **04.04.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **227 / 360**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-2	74	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	84	92	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	71	106	0	34
	fitnes	g	107	0	79	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	108	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-535	-88	77	-325	-21	35
	dnevna kol. masti	g	1	-1.5	76	-10.4	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.6	-2.1	75	-8.7	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0.04	76	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.02	75	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	101	0	34
	randman	g	109	1	71	108	0	33
	klase mesa	g	99	0	70	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	68	117	-1	34
	perzistencija	g	105	1	76	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	81	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	-1	76	100	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	82	96	-1	35
	mastitis	g	108	1	56	108	1	29
	ciste	g	105	0	62	104	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	97		58	98		31
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	68	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	76	94	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	72	92	0	34
	vitalnost	g	99	-1	67	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	1	63	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	79	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	67	113	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	-1	78	107	-1	34
	visina križa	g	102	-2	77	94	0	35
	duljina leđa	g	99	-2	71	95	-1	34
	širina zdjelice	g	111	0	69	102	-1	34
	dubina trupa	g	103	0	68	98	0	34
	položaj zdjelice	g	95	-1	72	100	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	111	1	72	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	117	1	71	105	0	34
	putice	g	93	-2	67	100	-1	34
	visina papaka	g	100	1	56	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	68	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	108	0	69	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645592
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 289 / 360
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201071024

Datum rođenja: 04.04.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 227 / 360
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	70	108	1	34
	susp. ligament	g	98	-1	65	99	-1	34
	dubina vimena	g	106	0	75	104	0	35
	duljina sisa	g	110	1	79	103	0	35
	debljina sisa	g	86	0	70	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	-1	76	97	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	94	1	81	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	73	95	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	69	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		66	107		32

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 2508 i 2504
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima