

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200800827

Spol: M

Datum rođenja: 20.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200938605

Majčin otac: AT 303.304.428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 255 / 738

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 587 / 738

MG: A2A2 AB pp\*

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	118	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	119	0	71	119	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	111	0	65	110	0	62			
	fitnes	ok	99	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	851	0	65	851	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	28.5	0	71	28.5	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	25.8	0	62	25.8	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.08	0	71	-0.08	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	62	-0.05	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	67	107	0	65			
	randman	ok	108	0	63	108	0	60			
	klase mesa	ok	109	0	67	108	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	0	71						
	perzistencija	nm	91	0	71	91	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	69	96	0	69			
	protok mlijeka	nm	95	0	70	95	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	52	102	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	62	112	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	57	103	0	57			
	vitalnost	nm	105	0	56	105	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	76				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	66				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	101	0	61				105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	102	0	76				109	0	33
	visina križa	ok	98	0	74				100	0	33
	duljina leđa	ok	102	0	69				103	0	33
	širina zdjelice	ok	97	0	68				102	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	67				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	95	0	70				90	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	91	0	70				92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	70				97	0	33
	putice	ok	100	0	66				103	0	33
	visina papaka	ok	109	0	58				108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	114	0	66				113	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	67				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	103	0	68				109	0	33
susp. ligament	ok	101	0	64				100	0	33	
dubina vimena	ok	99	0	73				103	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200800827**  
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**  
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **HR 9200938605**

Datum rođenja: **20.04.2019**  
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
Majčin otac: **AT 303.304.428**  
**HERZSCHLA**

Rang po polubraći SI (GZW): **255 / 738**  
MG: **A2A2 AB pp\***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): **587 / 738**  
Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	103	0	77				105	0	33
	debljina sisa	ok	111	0	68				106	0	33
	smjer zad. sisa	ok	96	0	73				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	95	0	78				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	99	0	65				101	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	67				103	0	33

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima