

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201323747  
Otac: DK 00000259607 VH DON RED  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 3200687297  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 10/09/2020  
Majčin otac: DE 0351058545 SPONTAN  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	119	-11	80	122	-9	
	seleksijski indeks - €	1049	-355				
	dnevni indeks mliječnosti	120	-7		121	-6	
	indeks vanjštine	96	-1		99	-1	
	indeks plodnosti	114	-3		113	-3	
	opće zdravstveno stanje	104	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	373	-377		382	-374	
	dnevna kol. masti	33	-9		34	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	25	-9		26	-9	
	dnevni sadržaj masti	0.18	0.06		0.19	0.07	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.12	0.04		0.13	0.04	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	110	-3		109	-3	
	broj somatskih stanica	112	0		113	0	
	protok mlijeka	93	0				
	mliječni temperament	108	-2				
	indeks teljenja - maternalna	100	1		100	-1	
	indeks teljenja - paternalna	95	-2				
	indeks koncepcije	114	-3				
	prvi ser. do koncep. junice	108	-3				
	NR56 - junice	113	5				
	uspj. pr. osjem. junice	103	1				
	NR56 - krave	113	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	115	-2				
	lakoća tel. maternalna	98	1				
	lakoća tel. paternalna	99	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	101	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	94	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	104	1		106	2
skupna ocj. okvir		97	-1		99	0	
skupna ocj. noge		99	1		101	2	
skupna ocj. vime		96	-1		97	-3	
visina križa (opisna)		103	0				
mliječni karakter		105	0				
dubina trupa (opisna)		98	-1				
širina prsa		94	-1				
položaj zdjelice		98	-2				
širina zdjelice		99	-2				
zadnje noge pogl. sastrane		101	-2				
kut papka		103	-2				
izraženost skoč. zgloba		101	1				
zadnje noge pogl. odostraga		99	0				
visina zad. vimena		96	-2				
susp. ligament	90	0					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201323747  
Otac: DK 00000259607 VH DON RED  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 3200687297  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 10/09/2020  
Majčin otac: DE 0351058545 SPONTAN  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	98	-1				
	položaj zadnjih sisa	87	0				
	vezanost prednjeg vimena	101	-3				
	dubina vimena	100	-2				
	duljina sisa	98	-1				
	kondicija	93	-1				
	pokretljivost	96	1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106	0				
	digitalni dermatitis	95	-2				
	zdravlje papaka	96	-1				
	metaboličko zdravlje	102	-3				
	reproduktivno zdravlje	101	-2				
	fitnes	115	-4				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103  
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (P +-) / ispoljava defekt (H --)

- tip 2 genske osobine

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima